

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Juli 2021
Dian Julyasti
052191036

**EVALUASI MANAJEMEN PENYIMPANAN VAKSIN COVID-19 DI
PUSKESMAS KARANG PULE**

ABSTRAK

Latar Belakang : *Coronavirus Disease 2019* (COVID-19) adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2* (SARSCoV-2). Oleh karena itu pemerintah melakukan percepatan pengadaan Vaksin COVID-19 dan pelaksanaan Vaksinasi COVID-19. Vaksin termasuk produk yang sangat rapuh dan mudah rusak, sehingga dalam pengelolaannya diperlukan perlakuan khusus terutama dalam penyimpanan vaksin di berbagai unit-unit pelayanan kesehatan seperti di Puskesmas Karang Pule.

Tujuan : Untuk mengevaluasi kesesuaian penyimpanan vaksin COVID-19 di Puskesmas Karang Pule terhadap standar dan indikator penyimpanan vaksin COVID-19.

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian yang dilakukan secara observasional dengan metode deskriptif dimana pengumpulan data menggunakan metode prospektif dan pendekatan secara cross sectional. Data yang diperoleh disesuaikan dengan CDOB 2020 dan KEMENKES 2021.

Hasil : Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase indikator penyimpanan vaksin Covid-19 di Puskesmas Karang Pule yang telah sesuai dengan CDOB 2020 dan KEMENKES 2021 yaitu, pada petugas dan pelatihan sejumlah 66%, pada bangunan sejumlah 88%, pada fasilitas sejumlah 70%, pada operasional sejumlah 69%, pada pemeliharaan sejumlah 84%, pada kualifikasi, kalibrasi dan validasi sejumlah 66% dan pada indikator kesesuaian penyimpanan vaksin covid-19 berdasarkan Kemenkes RI 2021 diperoleh persentase 100%

Kesimpulan : Kesesuaian penyimpanan vaksin Covid-19 di Puskesmas Karang Pule masih belum sepenuhnya sesuai dengan Cara Distribusi Obat Yang Baik tahun 2020 dan Kemenkes RI 2021. manajemen penyimpanan vaksin Covid-19 di Puskesmas karang Pule memperoleh kriteria penilaian yang baik karena persentase manajemen kesesuaian secara keseluruhan sebesar 80%.

Kata kunci : COVID-19, Vaksin, Penyimpanan, Puskesmas Karang Pule

University Of Ngudi Waluyo
Program Study Of Pharmacy, Faculty Of Health
Skripsi, July 2021
Dian Julyasti
052191036

**THE EVALUATION OF VACCINE COVID-19 STORAGE
MANAGEMENT AT KARANG PULE HEALTH CENTER**

ABSTRACT

Background : *Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) is infectious disease caused by Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARSCov-2). Therefore, the government has accelerated the procurement of Covid-19 vaccines and the vaccination. Vaccines products are very fragile and easily damage, so need special management vaccine storage in health service units such as at the Karang Pule Health Center.*

Aims : *The purpose of this study was to evaluate the suitability of Covid-19 vaccine storage at Karang Pule health center against Covid-19 vaccine storage standards and indicators.*

Method : *This research uses quantitative descriptive type with data collection using retrospective methods and cross sectional approach.*

Results : *The results show that indicator percentage of Covid-19 vaccines storage at Karang Pule health center in accordance with the rules on officers ad coaches were 66%, bulding were 88%, facility were 54%, operational were 69%, maintenance were 92%, and coalification, celebration and validation were 66%.*

Conclusion : *The suitability of storing the Covid-19 vaccine at Karang Pule health center is still not fully I accordance with the method of Good Drug distribution in 2020 and the Ministry of Health Republic Indonesia.*

Keyword : *COVID-19, Vaccine, Storage, Karang Pule Health Center*